



SEQUENCE LISTING

<110> INSTITUT DE RECHERCHES CLINIQUES DE MONTREAL  
DROUIN, Jacques  
PHILIPS, Alexandre  
MAIRA, Mario

<120> NUR-RE A RESPONSE ELEMENT WHICH BINDS NUR NUCLEAR  
RECEPTORS AND METHOD OF USE THEREFOR

<130> 480848.90018

<140> 09/319,782

<141> 2000-04-19

<150> CA97/00962

<151> 1997-12-12

<150> 2,192,754

<151> 1996-12-12

<160> 33

<170> PatentIn Ver. 2.1

<210> 1

<211> 8

<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<400> 1

aaaggtca

8

<210> 2

<211> 24

<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<400> 2

gtgatattta cctccaaatg ccag

24

<210> 3

<211> 6

<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<400> 3

aggtca

6

<210> 4

<211> 28

<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<400> 4  
gatcctcgtg cgaaaaggtc aagcgcta 28

<210> 5  
<211> 33  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<400> 5  
gatcctagtg atatttacct ccaaatgcca gga 33

<210> 6  
<211> 22  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<400> 6  
tgacctttat tctcaaagggt ca 22

<210> 7  
<211> 8  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<400> 7  
aaatatca 8

<210> 8  
<211> 8  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<400> 8  
aaatgcca 8

<210> 9  
<211> 24  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<220>  
<221> variation  
<222> (10)..(15)  
<223> N = A, T, C or G

<400> 9  
gtgatatttn nnnnnaaatg ccag 24

<210> 10  
<211> 22  
<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<220>

<221> variation

<222> (9)..(14)

<223> N = A, T, C or G

<400> 10

tgatatttnn nnnnaaatgc ca

22

<210> 11

<211> 24

<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<220>

<221> variation

<222> (10)..(15)

<223> N = A, T, C or G

<400> 11

gtgatatttn nnnnaaata tcac

24

<210> 12

<211> 22

<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<220>

<221> variation

<222> (9)..(14)

<223> N = A, T, C or G

<400> 12

tgatatttnn nnnnaaatat ca

22

<210> 13

<211> 24

<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<220>

<221> variation

<222> (10)..(15)

<223> N = A, T, C or G

<400> 13

ctggcatttn nnnnaaatg ccag

24

<210> 14

<211> 22

<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<220>  
<221> variation  
<222> (9)..(14)  
<223> N = A, T, C or G  
  
<400> 14  
tggcatttnn nnnnaaatgc ca

22

<210> 15  
<211> 24  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<220>  
<221> variation  
<222> (1)  
<223> N = C or G

<220>  
<221> variation  
<222> (10)..(15)  
<223> N = A, T, C or G

<220>  
<221> variation  
<222> (24)  
<223> N = C or G

<400> 15  
ntgacctttn nnnnnaaagg tcan

24

<210> 16  
<211> 22  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<220>  
<221> variation  
<222> (9)..(14)  
<223> N = A, T, C or G

<400> 16  
tgacctttnn nnnnaaaggt ca

22

<210> 17  
<211> 24  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<220>  
<221> variation  
<222> (1)  
<223> N = C or G

<220>  
<221> variation  
<222> (4)  
<223> N = A or G

<220>  
<221> variation  
<222> (10)..(15)  
<223> N = A, T, C or G

<220>  
<221> variation  
<222> (20)  
<223> N = A or G

<220>  
<221> variation  
<222> (24)  
<223> N = C or G

<400> 17  
ntgnyatttn nnnnnaaatn ycan

24

<210> 18  
<211> 22  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<220>  
<221> variation  
<222> (3)  
<223> N = A or G

<220>  
<221> variation  
<222> (9)..(14)  
<223> N = A, T, C or G

<220>  
<221> variation  
<222> (19)  
<223> N = A or G

<400> 18  
tgnyatttnn nnnnaaatny ca

22

<210> 19  
<211> 24  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<400> 19  
gtgatattta cctccaaatg ccag

24

<210> 20  
 <211> 22  
 <212> DNA  
 <213> Murinae gen. sp.  
  
 <400> 20  
 tgatatttac ctccaaatgc ca 22  
  
 <210> 21  
 <211> 24  
 <212> DNA  
 <213> Murinae gen. sp.  
  
 <400> 21  
 gtgatattta cctccaaata tcac 24  
  
 <210> 22  
 <211> 22  
 <212> DNA  
 <213> Murinae gen. sp.  
  
 <400> 22  
 tgatatttac ctccaaatat ca 22  
  
 <210> 23  
 <211> 24  
 <212> DNA  
 <213> Murinae gen. sp.  
  
 <400> 23  
 ctggcattta cctccaaatg ccag 24  
  
 <210> 24  
 <211> 22  
 <212> DNA  
 <213> Murinae gen. sp.  
  
 <400> 24  
 tggcatttac ctccaaatgc ca 22  
  
 <210> 25  
 <211> 24  
 <212> DNA  
 <213> Murinae gen. sp.  
  
 <220>  
 <221> variation  
 <222> (1)  
 <223> N = C or G  
  
 <220>

<221> variation  
<222> (24)  
<223> N = C or G

<400> 25  
ntgaccttta cctccaaagg tcan

24

<210> 26  
<211> 22  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<400> 26  
tgacctttac ctccaaaggt ca

22

<210> 27  
<211> 24  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<220>  
<221> variation  
<222> (1)  
<223> N = C or G

<220>  
<221> variation  
<222> (4)  
<223> N = A or G

<220>  
<221> variation  
<222> (20)  
<223> N = A or G

<220>  
<221> variation  
<222> (24)  
<223> N = C or G

<400> 27  
ntgnyatttta cctccaaatn ycan

24

<210> 28  
<211> 22  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<220>  
<221> variation  
<222> (3)  
<223> N = A or G

<220>

<221> variation  
<222> (19)  
<223> N = A or G

<400> 28  
tgnyatttac ctccaaatny ca 22

<210> 29  
<211> 6  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<400> 29  
tgacct 6

<210> 30  
<211> 8  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<400> 30  
tgatattt 8

<210> 31  
<211> 8  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<400> 31  
tggcattt 8

<210> 32  
<211> 8  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<400> 32  
tgaccttt 8

<210> 33  
<211> 22  
<212> DNA  
<213> Murinae gen. sp.

<400> 33  
tgacctttat tctcaaaggt ca 22